Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/663,722	CATES ET AL.						
Examiner	Art Unit						

Zachariah Lucas

1648

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
[	Restricted

2	Non-Elected
=	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
<u>-</u> -										
Final	Origina	Original RIFIS		1770						
	1	7	1							
	8									
	3	Ц	<	L	L	L	<u></u>	L	<u></u>	
	4	Ц	~	_	L	<u> </u>	╙	L	L.	Щ
<u> </u>	Z	₩	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	⊢	L	Ь	_
<del> </del>	6 7	₩	ΙŸ	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-	Н
<del> </del>	8	Н	H	┢	-	├			₩	H
<u> </u>	9	╫	Н	┢	┢	┢	-			Н
<b></b> -	10	$\dagger \dagger$	H		┢	t	Н	┢		М
	11	11	T	_	$\vdash$				Т	П
	12	П								
	13	П	П							П
<u> </u>	14	₩.	$oxdapsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	15	₩	╟	-	-	$\vdash$	├	$\vdash$	<u> </u>	Н
├─	16 17	₩	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
	18	H	ż	┢	$\vdash$	-	┝	-	-	Н
<b>-</b>	19.	H	~	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	20	1	7	_	<u> </u>		$\vdash$	1	Ι	М
	21		Ι				_	<u> </u>		
	22									
	23									
	24	L	L	<u> </u>	L.	Ŀ		╙	Щ	Ш
ļ	25	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	26 27	-	_	├-	⊢	<del> </del>		-	H	Н
	28	╌	├	├─	-	├	├-	├	┝╌	Н
	29	╁	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	┝	H	$\vdash$	Н
	30	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	Н
	31									
	32									
	33	L	L	L		L	Ľ	L	igsqcup	Ш
<u> </u>	34	$\vdash$	L	H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	Щ
<u> </u>	35 36	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	ļ.	$\vdash \dashv$
	37	-	-	-	<u> </u>	$\vdash$			-	$\vdash$
<del></del>	38	<del>                                     </del>	-		-	$\vdash$	┢		$\vdash$	${oldsymbol{ ext{H}}}$
	39	-	Ι-	-	┝╌	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	40		П	П				-	Г	Н
	41									
	42									
	43	lacksquare	Ц	Щ	_	L		L		
-	44	_	Н	Щ		├-	L	_	L_	Щ
	45	-	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	46 47	-	H	-	_	$\vdash$		<u> </u>	-	$\dashv$
$\vdash$	48	<u> </u>	Н	Н	-	-	-	_	-	$\dashv$
	49	Н	H	Н	-	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	Н
	50	М			-	$\vdash$		Н	М	$\vdash \vdash$

Cla	aim	Γ	Date									
		Γ	Γ	Π								
Final	Original		1	Ī								
ı Œ	5							Ì				
<u> </u>	51	├	⊢	-	├	-	├	┢	⊢	Н		
-	52	┝╌	┢	┢	⊢	┢	┢	┢	⊢	H		
	53	┢	_	1	$\vdash$	Н	_	┢	┢	Н		
	54	$\vdash$	Т	1	<del>                                     </del>	_	_	1	Г	Н		
	55											
	56											
	57	L	<u>L</u>	L	L	ļ	L_	L.	L	Ц		
	58	<u> </u>	<u> </u>		L	ļ	_		L	Ш		
<u> </u>	59 60	├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	L	_		Н		
_	61	-	├	⊢	├		-	┝		H		
_	62	├	⊢	⊢	├─	⊢	_	-	-	-		
	63	┢	$\vdash$	┢╌	-	-	┝	┢╾	┝	<del>-</del>		
	64	H	H			Н	H	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	65	Т	Г			Г				М		
	66											
	67						L.					
	68		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	_			
	69	<u> </u>	L.	ļ	ļ	ļ	_	ļ	_	Ш		
	70	<u> </u>	L.	ļ	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	71	├-	⊢	_	├	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	H		
	72	┝	⊢	-	-	-	-	-		H		
	73 74	⊢	⊢	H	-	$\vdash$	⊢		-	-		
	75	$\vdash$	Н	H	-	┢╾	Н	├-	-	-		
	76			┢	Г	$\vdash$			_	Н		
	77		Ī									
	78											
	79	_	L.	L	L	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	80	_	_	_	<u> </u>	L.		<u> </u>	_	Ш		
	81 82	<u> </u>	-	<b> </b>	-	<del> </del>	<b> </b> -	<u> </u>	⊢	Н		
	83	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	├-	-	Н		
<u> </u>	84	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	$\vdash$	-	Н		
-	85	$\vdash$	T	H			H	-	-	Н		
	86	Г	Г	Г	· · ·		$\Box$			Н		
	87									М		
	88											
	89		L									
	90	<u> </u>	<u> </u>	L	L	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			
	91	$\vdash$	<b> </b>		L	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	Н		
	92 93	├	<del>-</del>	-	⊢	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	93	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	⊢	$\vdash$		
	95	┝╌		┢	$\vdash$	┢	-	-	-	-		
	96		Н	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	┢	┢	H		
	97	П	H	-	Г	Г	Г	Г	Г	Н		
	98									П		
	99											
	100				Г	Г	Г		Г			

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cli	aim	Γ				Date	<del></del>			
101							Г				
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149	Finat	Origina									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		102		<u> </u>	_			<u> </u>		_	Щ
105   106   107   108   109   110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	<u> </u>	103	_	<u> </u>	_	_	┡	<b>!</b>	$\vdash$		ļ
106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			-	$\vdash$		H	├—		<u> </u>	⊢	_
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	-	105	-	$\vdash$	-	H	┝		-	-	-
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		107	П	<u> </u>	<del>                                     </del>	┢	-	-	$\vdash$	Н	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108				_	_				
111		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ļ	110		_	L.	L	L			_	
113	<u> </u>	111		ļ	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	_	-	
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140	<b></b>	112	-		-	├-	⊢	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$	-
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	114	-	-	-	┢┈	┝	-	$\vdash$	┢	
116		115	-	_	T	Г	-	-	$\vdash$		-
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116									
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       147       148       149								_			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>
121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140	<u> </u>		<u> </u>	-	-	├	┝	-		-	├─
122	$\vdash$	121			├	-	┝	$\vdash$	┢	H	
123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		122			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b> </b>	125			ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
128	-	120		-	┝	<del> </del>	<del> </del>	-	-	┝	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	$\vdash$	128			┢	┢	┢	┢	Н	$\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b>⊢</b> —				Ш	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>		_		⊢	<u> </u>	┝	⊢	_	┝	$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			-	├─	┝	⊢	├	<del> </del>	$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$		-	_	┢	Н	┢	H	Н	┢┈	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_							
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148											
140 141 142 143 144 145 146 147 148				_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	
141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>		_	-	H	<u> </u>	⊢	┝		-	Н
142 143 144 145 146 147 148			_			-	$\vdash$	$\vdash$	┝		$\vdash$
144 145 146 147 148 149			_				$\vdash$	Ι-	-		
145 146 147 148 149		143									
146 147 148 149		144				$\Box$	L	Ĺ		Ц	
147 148 149	-		_	_	_	H	L	$\vdash$	$\vdash$	Н	_
148	$\vdash$		-	-	-	-	<del></del>	$\vdash$		Н	_
149	$\vdash$			-	$\vdash$		-	-			-
		149					П		_	Н	
150		150									